

qui consomment de 50 à 90 % moins d'énergie.

Restons dans le monde des insectes et évoquons la construction de nids de feuilles chez les fourmis oecophylles (*Oecophylla longinoda*). Tout est bien organisé. Certaines fourmis, les tractrices, commencent à rapprocher les bords d'une feuille. Ensuite, une fileuse, tient dans ses mandibules une larve, touche rapidement les bords et y colle un fil de soie issu de la larve. Toute attaque et donc toute détérioration du nid peuvent être réparées. De plus, des techniques très variées sont utilisées pour fabriquer ce nid et les fourmis agissent avec une précision et une rapidité extraordinaires.